





Table des matières

3	Philosophie d'entreprise
4	L'idée de Monkey Hardware
5	Utilisation
6	Sangles à boucle auto-bloquantes
7	Sangles à cliquets
8	Monkey-set Basic
9	Monkey-set We ll ness
10	Monkey-set Relax
11	Monkey-set Stone Pulse
12	Monkey-set Mini-Kids
13	Monkey-set Zoo
14	Monkey-set School
15	Monkey-set High-School
17	Monkey-set Camp
18	Monkey-set MaxiCamp
19	Monkey-set PlusCamp
20	Monkey-set Treetop
22	Monkey-set 3x9
23	Monkey-set 4x9
24	Monkey-set Starter Kit
25	Monkey-set Gym
26	Monkey-set Champignon
27	Monkey-set Rock & Ice
28	Monkey-set Treetool
30-31	Rucksac OrangUtan
32	Nettoyant pour prises
	d'escalade et sacs cubes
33	Monkey prises
34	Comment insta ll er les Monkeys
35	Détails
36-37	Conseils et mode d'emploi
38	Calcul de la hauteur
40	Monkeys dans la nature
41	Distribution et contacts



42-43

Vue d'ensemble



Introduction et philosophie d'entreprise:

Huit ans après la création de la société Monkey Hardware GmbH, nous sommes très fiers de te présenter aujourd'hui notre nouveau catalogue en français.

Nous avons réussi à améliorer nos sets Monkey et continuerons à les perfectionner.

Les prises d'escalade ont été optimisées pour nos Monkeys. L'ergonomie, la taille et la longueur des vis ont été privilégiées. Nous avions introduit l'hiver 2010-2011 le kit "Rock & Ice" pour la pratique du dry-tooling. Nous te présentons maintenant nos nouvelles prises "Champignons" qui complètent la série "Rock & Ice" et qui s'utilisent également avec notre treetool (piolet). Notre sac à dos "OrangUtan" est enfin disponible! Idéal pour équiper vos arbres, il est aussi le compagnon idéal de vos voyages et de vos autres activités.

Pour ceux qui ne nous connaissent pas encore, voici quelques informations sur la société Monkey Hardware:

nous sommes une jeune et dynamique entreprise du Palatinat (sud de l'Allemagne). 25 ans d'escalade et de sport alpin nous ont conduits à créer nos produits. Des expéditions en Afrique, Amérique du nord et Amérique du Sud comptent parmi nos moments forts. Nous avons aussi acquis énormément d'expérience à travers nos formations en pédagogie de l'aventure. Les Monkeys sont le produit de ces expériences marquantes et c'est pourquoi ceux-ci s'adaptent parfaitement aux besoins de nos clients.

Avant les Monkeys, le problème de l'entrainement se posait. Loin des sites d'escalade, la préparation physique pour l'escalade et les expéditions était limitée seulement à quelques heures ou au mieux à quelques jours. Grâce à nos Monkeys, nous avons résolu ce problème et créer une manière d'entrainer de façon illimitée la technique, l'endurance et le mental. Maintenant, tu as aussi la possibilité de t'entrainer et de grimper où tu le souhaites. Nos produits s'adaptent aux besoins des grimpeurs avancés comme à ceux des enfants en maternelle ou à l'école.

Nos "Monkeys" sont:

- la clé pour un entrainement sportif individuel
- un sport idéal pour tous les membres de la famille
- une aventure jusque dans la cime des arbres
- une activité qui convient aussi bien aux parcs aventure, qu'aux écoles ou aux séminaires incentive
- incassables, résistants aux intempéries, respectueux des arbres utilisables en été comme en hiver

Avec notre équipement "Monkey Hardware" nous t'offrons un produit de haute qualité. Si tu utilises correctement nos Monkeys, dans le respect de la nature, alors tu feras l'expérience du plaisir illimité de la grimpe.

Nous nous efforçons également de répondre aux demandes individuelles et c'est avec plaisir que nous mettons notre expérience à ton service pour équiper tes arbres.

Nous proposons en outre des ateliers. Les informations sont disponibles sur notre site ou sur demande.

www.monkeyhardware.com



Franz J. Müller Gérant Monkey Hardware GmbH

L'idée de Monkey Hardware

Avec la «Clé pour la Grimpe» nous t'offrons la possibilité de grimper quand et où tu veux.

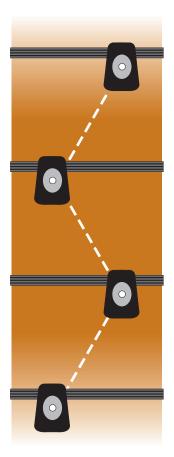
Les «Monkeys» c'est:

- un nouveau sport
- une activité idéale pour tous les âges
- une aventure jusque dans la cime des arbres
- un sport qui convient à des fins pédagogiques (écoles, incentives, etc.)
- du matériel performant résistant aux intempéries

Avec notre équipement «Monkey Hardware» nous t'offrons un produit de haute qualité. Si tu utilises correctement nos Monkeys, dans le respect de la nature, alors tu feras l'expérience du plaisir illimité de la grimpe.



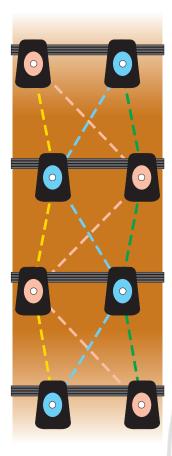
- Prise de pied
- Protection arbre / Protection resine
- 23 Glissière pour sangle de fixation avec système de blocage intégré
- Glissière pour seconde sangle
- 5 Perforation pour la fixation des dragonnes (transport des Monkeys)
- Prise d'escalade
- Vis à filet M10 7
- 8 Surface d'appui arrondie au verso



Utilisation A

Choisis l'utilisation A pour les sets ayant le même nombre de Monkeys et de sangles. Chaque Monkey comportant une prise d'escalade se fixe seul sur une sangle. Une seule voie est possible et les prises pour les mains et appuis pour les pieds sont définis par la position des Monkeys.

Grâce à ce type d'utilisation, une hauteur importante est atteinte avec un petit nombre de Monkeys.



Utilisation B

Pour les sets ayant deux fois plus de Monkeys que de sangles, c'est l'utilisation B qui convient. Deux Monkeys comportant une prise d'escalade se fixent sur une sangle. Plusieurs voies sont alors possibles, permettant de choisir ses prises et appuis.

Ce type d'utilisation des Monkeys permet une grimpe plus facile, puisque les débutants peuvent utiliser une seconde prise pour se stabiliser.

Routes

Route I Utilisation de toutes prises

Route II — — — — —

Route III ______

Route IV __ _ _ _ _ _ _

Route V

Quelque soit le type d'utilisation choisi, nous vous conseillons nos kits "Starter". Chaque set contient 4 Monkeys sans prise et deux sangles de fixation et facilite l'accès à la voie.





Sangles à cliquets en acier:

- disponible en 2,2m, 3,2m et 3,5m
- Poids d'environ 410 g
- Serrage et fixation sur l'arbre facile
- Réglage et ajustement faciles
- Restent bien fixées
- Particulièrement adaptées pour
- l'escalade en suspens ou devers
- Grande sécurité
- Risque réduit de blessure avec les cliquets
- Résistance de 450daN

Propriétés:

Nous sommes particulièrement exigeants sur le choix de nos sangles de fixation, surtout concernant la qualité du matériau de la sangle elle-même ainsi que celle de la boucle et des cliquets. La fonctionnalité est au premier plan.

Le matériau de la sangle est composé de fils polyester de grande qualité, résistant aux UV et permettant un usage durable sur les arbres.

Le matériau est assez rigide pour permettre de corriger sans effort la position d'une sangle tordue au dos de l'arbre.

Les extrémités de la bande sont coupées en biais pour faciliter l'enfilage. La production est certifiée **DIN EN 9001**

: 2000 et ISO/TS 16949:2002. La couture respecte les normes de sécurité GS. La boucle autobloquante ne représente aucun risque de blessure.

Recommandation:

Ne pas utiliser pour l'assurage. Ceci est une recommandation du contrôle technique de l'Allemagne du Sud (TÜV sud).

Dans le cas où un grimpeur s'assure avec une sangle de fixation conçue pour l'arbre et provoque un accident, nous pouvons présenter la notice de sécurité aux responsables du parc.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation de sangles d'autres fabricants (non fournies par nous).





Ce set s'adapte très bien aussi aux devers. Hauteur d'escalade d'environ 4 mètres.

20 Monkeys (2 pièces par sangle)

10 sangles de 2,2m ou 3,2m

20 prises Basic

20 vis

1 clé Allen de 6mm

1 mousqueton

1 sac pour transporter le matériel

green

purple

yellow

orange



Le set pour se sentir vraiment à l'aise. Les prises Wellness sont les plus grandes et offrent dans tous les cas une sécurité maximale. Elles sont idéales pour développer les capacités motrices dans le cadre de la pédagogie de l'escalade (par ex avec un public handicapé) et conviennent aussi bien en initiation que pour des utilisations plus exigeantes.

Hauteur d'escalade d'environ 4 mètres.

Contenu:

20 Monkeys (2 pièces par sangle)

10 sangles de 2,2m ou 3,2m

20 prises Wellness

20 vis

1 clé Allen de 6mm

1 mousqueton

1 sac pour transporter le matériel

blue

green



Les prises Relax sont de taille moyenne, super pour la préhension et ne vous décevront pas. Pour tout public.

Hauteur d'escalade d'environ 4 mètres.

Contenu:

20 Monkeys (2 pièces par sangle)

10 sangles de 2,2m ou 3,2m

20 prises Relax

20 vis

1 clé Allen de 6mm

1 mousqueton

1 sac pour transporter le matériel

blue

green

yellow

orange



Contenu:

30 Monkeys (2 pièces par sangle)

15 sangles de 2,2m ou 3,2m

30 prises Stone Pulse

30 vis

1 clé Allen de 6mm

1 mousqueton

1 sac pour transporter le matériel

green

purple



Mini-Kids

Ce set a été conçu pour répondre aux besoins des enfants. Ces prises multicolores apportent une touche de gaieté et vont les amuser! Idéal pour les maternelles ou pour les familles qui ont un jardin. Convient également pour la pédagogie de l'aventure. Hauteur d'escalade d'environ 1,8m.

Contenu:

13 Monkeys (2 pièces par sangle)

6 sangles de 2,2m ou 3,2m

10 prises Mini-Kids

10 vis

1 clé Allen de 6mm

1 sac pour le transport

Prises/couleurs mixte

red

blue

green

purple



Zoo

Ce set va enthousiasmer également les enfants. Il leur suffit juste de saisir ces prises larges et multicolores à motif animal et de grimper! Idéal pour les maternelles ou pour les familles qui ont un jardin. Convient également pour la pédagogie de l'aventure. Hauteur d'escalade d'environ 1,8 m.

Contenu:

13 Monkeys (2 pièces par sangle)

6 sangles de 2,2m ou 3,2m

10 prises Zoo

10 vis

1 clé Allen de 6mm

1 sac pour transporter le matériel

Prises/couleurs mixte

red

blue

green

purple



peut être utilisé également dans d'autres domaines. Mélange de différentes prises permettant une bonne préhension.

Hauteur d'escalade d'environ 3m.

14 Monkeys (2 pièces par sangle)

7 sangles de 2,2m ou 3,2m

14 prises School

14 vis

1 clé Allen de 6mm

1 mousqueton

1 sac pour transporter le matériel

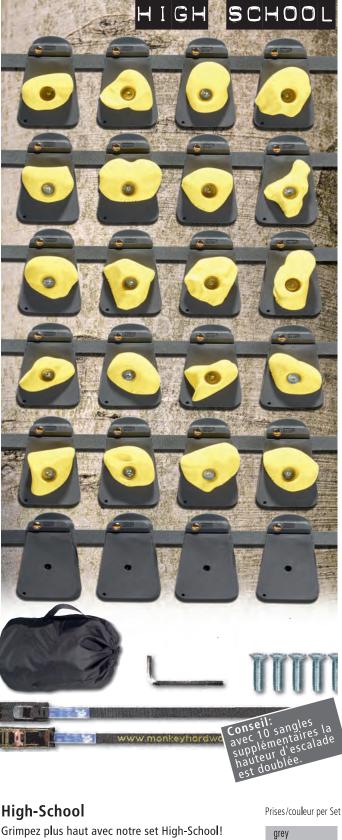
blue green

purple

yellow

bamboo

orange



Grimpez plus haut avec notre set High-School! Conçu pour les écoles et pour les éducateurs, ce set est également pour tout public. Les prises larges et confortables rendent l'escalade agréable. Hauteur d'escalade d'environ 5m.

Contenu:

24 Monkeys (2 pièces par sangle)

12 sangles de 2,2m ou 3,2m

20 prises High-School

20 vis

1 clé Allen de 6mm

1 sac pour pour transporter le matériel

yrey

blue

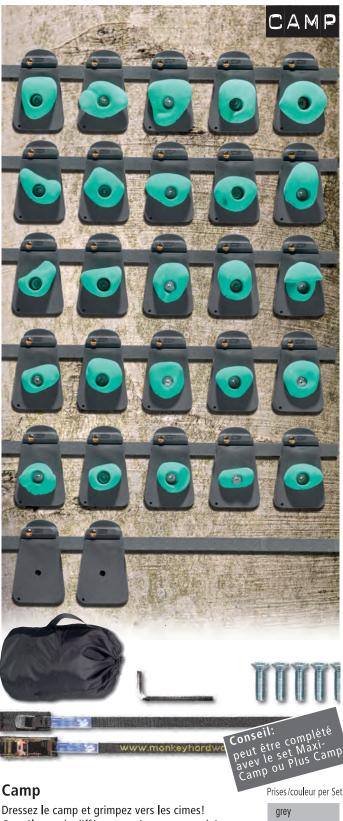
areen

purple

yellow

orange





Ce mélange de différentes prises vous conduira au sommet. Plaisir garanti! Convient aux enfants, aux débutants et à la pédagogie de l'aventure. Hauteur d'escalade d'environ 11 mètres.

Contenu:

27 Monkeys

27 sangles de 2,2m ou 3,2m

25 prises Camp

25 vis

1 clé Allen de 6mm

1 sac pour pour transporter le matériel

red

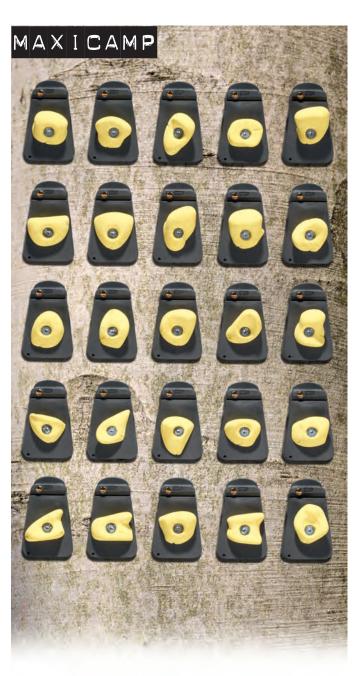
blue

green

purple yellow

bamboo

orange







MaxiCamp

Combinez le set MaxiCamp avec le set normal Camp et ajoutez un deuxième Monkey sur la sangle. Vous obtenez alors davantage de possibilités pour créer de nouvelles voies. Les prises MaxiCamp sont plus difficiles et vous mettent au défi.

Contenu:

25 Monkeys

25 prises MaxiCamp

25 vis

1 sac pour transporter le matériel

Prises/cou**l**eur per Set

grey red

blue

green

purple







PlusCamp

Combinez le set PlusCamp avec le set normal Camp et ajoutez un deuxième Monkey sur la sangle. Vous obtenez alors plus de possibilités pour créer de nouvelles voies. Les prises PlusCamp ont les mêmes attributs que les Camp normales et ajoutent à l'harmonie de la route.

Contenu:

25 Monkeys (2 pièces par sangle)

25 prises PlusCamp

25 vis

1 sac pour transporter le matériel

Prises/couleur per Set

grey red blue

green

purple yellow

bamboo

orange tabac

PLUSCAMP





Treetop

Spécialement pour les grimpeurs et les éducateurs: le set Treetop! Avec deux types de prises différentes pour la variété et des utilisations différentes. Le set peut être monté au choix sur un grand arbre d'environ 17 mètres ou sur deux arbres de 8mètres chacun. Convient aux enfants, débutants et à la pédagogie de l'aventure.

Contenu:

- 42 Monkeys
- 42 sangles de 2,2m ou de 3,2m
- 40 prises
- 40 vis
- 1 clé Allen de 6mm en forme de T
- 2 sacs pour transporter le matériel

Prises/couleur per Set

grey

red

blue

green

purple

yellow

orange





miniature! Trois niveaux de difficulté pour la satisfaction de tous. S'adapte aux enfants, débutants ou grimpeurs avancés.

Contenu:

66 Monkeys

66 sangles de 2,2m ou de 3,2m

60 prises

60 vis

1 clé Allen de 6mm en forme de T 3 sacs pour transporter le matériel

blue

green purple

yellow

orange



88 Monkeys

88 sangles de 2,2m ou de 3,2m

80 prises

80 vis

1 clé Allen de 6mm en forme de T

4 sacs pour transporter le matériel

green

purple yellow

orange



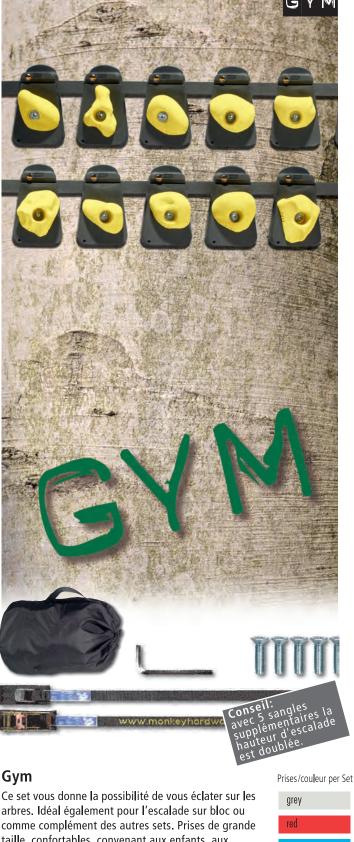


Starter-Kit

Accéder à la voie d'escalade grâce au Starter-kit devient très facile! Placez les deux sangles et les quatre Monkeys en bas de l'arbre et vous avez un appui pour les pieds, les prises sont alors inutiles.

Contenu

- 4 Monkeys (2 pièces par sangle)
- 2 sangles (longueur 2,2m, 3,2m ou 3,5m)



taille, confortables, convenant aux enfants, aux débutants et pour la pédagogie de l'aventure. Hauteur d'escalade: environ 2 mètres.

Contenu:

10 Monkeys (2 pièces par sangle)

5 sangles (longueur 2,2m, 3,2m)

10 prises Gym

10 vis

1 clé Allen de 6mm

1 sac pour transporter le materiel

blue

green

purple

yellow

orange



Champignon Treetooling

naturorange

red

Nos nouvelles prises ressemblent à s'y méprendre à de vrais champignons, offrent une excellente préhension et sont tout simplement super pour grimper et à regarder. Particularité de ces prises? Elles sont idéales pour le treetooling en accord avec notre piolet-tool! Grâce à ce set vous avez encore plus de possibilités.

Hauteur d'escalade: environ 4m.

Contenu:

20 Monkeys (2 pieces par sangle)

10 sangles de 2,2m ou de 3,2m

20 prises Champignon

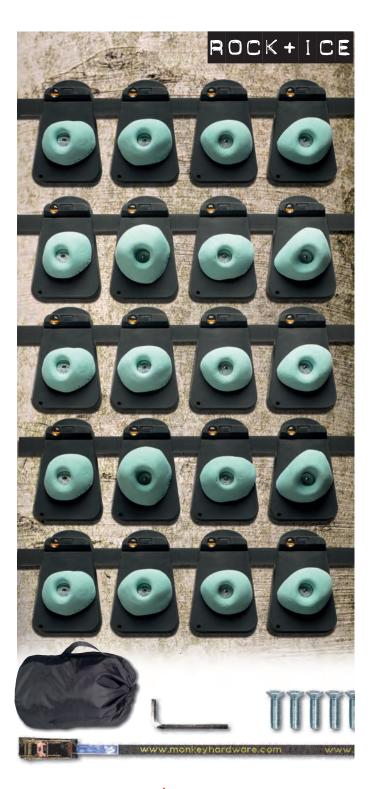
20 vis

1 cle Allen de 6mm

1 mousqueton

1 sac pour transporter le materiel





Rock & Ice



Envie de faire de l'escalade sur glace à tout moment de l'année? Avec ces prises vous aurez la possibilité d'apprendre et de pratiquer le treetooling en combinaison avec notre Treetool. Les prises sont utilisables également pour l'escalade normale. Hauteur d'escalade: environ 8m.

Contenu:

20 Monkeys

20 sangles de 2,2m ou de 3,2m

20 prises Rock & Ice

20 vis

1 clé Allen de 6mm

1 sac pour transporter le matériel

Prises/couleur per Set

ice blue

orange

bamboo



Treetool

Grâce à sa forme unique, le piolet que nous avonsnous-même conçu, peut s'accrocher de façon optimale dans nos prises spéciales Treetooling (Champignon et Rock&Ice), tout en évitant de causer des dommages à l'arbre. Couleur: noir







OrangUtan

Enfin le sac à dos parfait pour notre Monkey-système!

L'»OrangUtan« a été conçu pour répondre à tous les besoins et demandes de nos clients. Les détails, la taille, le design, tout y est! En collaboration avec le fabricant allemand Tatonka nous garantissons les meilleurs matériaux et l'excellente qualité de ce sac.

Notre »OrangUtan« a une capacité suffisante pour contenir 40 Monkeys au complet. Dans le compartiment à l'avant, une corde d'escalade et un casque trouveront leur place. Les mousquetons et les anneaux de sangle peuvent être accrochés sur le côté.

Avant le montage des Monkeys, retirer la capuche sur le haut du sac. La grande ouverture permet d'avoir une vue d'ensemble sur les prises. Zipper la housse de protection et fixer un mousqueton dans le passant supérieur. L'installation des Monkeys peut commencer.

Le sac à dos »OrangUtan« est polyvalent: il convient également comme sac de voyage ou de loisirs.

Caractéristiques:

- Bretelles ergonomiques, réglables et rembourrées
- Sangle de poitrine avec sifflet
- Soufflet
- Capuche protectrice amovible et réglable en hauteur
- Housse de protection anti-salissement
- Utilisable également comme sac de voyage
- Poignée latérale
- Passants en caoutchouc
- Porte- casque et portecorde avec poche zippée
- Compatible tout système d'hydratation
- Poids: 950g
- Dimension:
- 85 x 32 x 25cm • Volume: 45-55l
- Matériau: nylon
 N.420 HD Cross
- Couleur: noir/orange







Nettoyant Benky pour prises d'escalade

Benky Grip Wash est une solution nettoyante spécialement conçue pour les prises d'escalade. Il enlève rapidement et efficacement la plupart des salissures (ex gomme, magnésie, sueur, graisses) et ne laisse pas de film gras. Ce produit réactive en outre la texture des prises modernes. Produit de qualité biodégradable.



Avec 10 litres de nettoyant Benky Grip Wash vous pouvez nettoyer jusqu'à 1200 prises!















Nos prises

Nous utilisons pour nos sets uniquement des prises de fabricants réputés dont l'expérience garantit la qualité!

Toutes nos prises sont contrôlées et respectent plusieurs normes (par ex DIN EN 12572-3; EN 1176.1).

Grâce à une protection spéciale, elles sont pratiquement incassables, évitant des blessures.

Les prises sont en résine polyuréthane et en résine polyester. Ces matériaux de première qualité sont non-toxiques et conviennent parfaitement aux enfants.

Dans le choix de nos prises nous avons également porté notre attention sur l'ergonomie. Grâce à leurs excellentes propriétés celles-ci offrent une bonne préhension et permettent d'éviter les éventuelles blessures.

La taille de nos prises s'adapte parfaitement aux Monkeys (les platines ou modules de base sur lesquelles les prises sont fixées). Pas de saillies ni de bords tranchants, le risque de blessure est ainsi réduit.

Les vis utilisées (longueur standard) pour fixer les prises garantissent une installation simple, sans endommager l'arbre car elles ne dépassent pas au dos des Monkeys. L'installation est toutefois assez solide pour assurer votre sécurité.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation de prises d'autres fabricants.

dessin en couleur:

grey

3 ,
red
blue
iceblue
green
purple
valla
yellow
bamboo
Dallibuu
orango

Comment installer les Monkeys facilement!

1. Choisir un arbre et préparer les Monkeys et sangles de fixation...



2. Fixer la sangle autour de l'arbre et serrer doucement...



3. Faire passer le Monkey derrière la sangle par en dessous et l'accrocher...



4. Serrer fermement la sangle de fixation (sans abimer l'arbre)...



5. S'accrocher et s'assurer pour la montée...



6. Accrocher d'autres Monkeys et le plaisir de la grimpe peut commencer...

Sur notre site internet vous trouverez une vidéo, montrant comment placer au mieux les Monkeys ainsi que quelques conseils supplémentaires.





MONKEYS®: Conseils et mode d'emploi

(Merci de lire attentivement avant utilisation)

Afin que tu puisses t'éclater avec les Monkeys, nous avons résumé ici quelques conseils. Bien sûr, ta créativité doit pouvoir s'exprimer et c'est pourquoi nous te serions reconnaissants pour chaque information donnée permettant d'intensifier et d'améliorer le plaisir de l'escalade.

Préparation:

Le mieux est de visser les prises sur les Monkeys chez soi, à l'avance. Saisir la prise et la tenir légèrement penchée sur la droite (comme l'aiguille d'une pendule, quand elle indique 2 h).



Choix d'un arbre:

S'informer au préalable s'il est autorisé de grimper sur les arbres dans la forêt choisie (si le propriétaire de la forêt n'est pas connu, une agence de l'office national des forêts peut certainement te renseigner). Choisis plutôt un gros arbre car les plus gros sont souvent les plus stables. Pour les débutants il est recommandé de choisir un arbre droit avec peu de branches. Entoure l'arbre avec les bras afin de fixer la sangle rapidement. Ecarte les branches ou tout autre objet susceptible de te blesser. Évite également les arbres trop proches qui peuvent occasionner des blessures à la tête.

Attacher les sangles:

Attache-les de manière à ce que la boucle soit du côté où tu grimpes. De cette façon, tu peux utiliser le poids de ton corps pour resserrer les sangles. La sangle pour être correctement serrée, doit être espacée d'environ 5 cm de l'écorce. Sur notre site internet tu trouveras une vidéo, qui te montre comment procéder.

Fixer les Monkeys:

Saisir le Monkey par le bas et le placer derrière la sangle. Glisser ensuite la sangle dans la fente supérieure du Monkey. Attention: la sangle doit être insérée dans l'encoche du haut afin de rester maintenue. Nous conseillons 1 à 2 Monkeys par sangle. Une fois les Monkeys accrochés, glisse-les dans la position voulue et serre la sangle aussi fort que possible. Utilise le poids du corps. L'écart avec la sangle suivante devra être choisi en fonction de la hauteur d'enjambement. Entre 35 et 55cm, selon la taille du corps et le degré de difficulté choisi. Dans les endroits où les Monkeys ne tiennent pas aussi bien (écorce glissante etc.), tu as la possibilité d'insérer une deuxième sangle dans la partie basse du Monkey (optionnel). Si le tronc est trop large, attache deux sangles ensemble ou utilise une sangle plus longue.

Prise pour les pieds:

Ne pas utiliser les prises d'escalade pour poser les pieds, mais plutôt la surface supérieure du Monkey. Ainsi les prises ne se salissent pas. Utilise de préférence les Monkeys sans les prises pour le bas de l'arbre. Nous recommandons l'usage de chaussons d'escalade dotés d'une semelle et de cotés assez rigides.

En dessous de 3m:

Après avoir fixé la sangle avec les Monkeys à hauteur de la poitrine, voici une petite astuce pour continuer: si tu restes en dessous de 3m, il te suffit de serrer la sangle autour du ventre et de fixer le mousqueton (livré avec le set) au baudrier. De cette manière, tu grimpes sur les Monkeys jusqu'à ce que tu puisses te suspendre, grâce au mousqueton, à la sangle de fixation la plus élevée. Maintenant tu as à nouveau les mains libres et tu peux fixer la sangle suivante sur l'arbre. Une fois que tout le matériel est fixé à l'arbre, la montée peut commencer sans équipement d'assurage. Pour éviter les blessures en cas de chute, nous recommandons toutefois l'usage d'un matelas de bloc ou crash-pad.

Au dessus de 3m:

A partir de cette hauteur il est important de respecter les règles de sécurité de l'escalade afin de limiter les risques. Utiliser du matériel d'escalade adapté et répondant aux exigences des normes européennes (baudrier, mousqueton, corde d'escalade et casque) est essentiel à ta sécurité ainsi qu'à celle de ton co-équipier. Il est impératif de s'assurer à l'aide d'un anneau de sangle (utiliser un nœud de tête d'alouette et un mousqueton à vis). Afin d'installer les Monkeys facilement, nous te recommandons d'utiliser notre sac à dos »OrangUtan« (p.30-31). A l'intérieur, tu peux y mettre les Monkeys, la clé Allen, l'anneau de sangle etc. A l'extérieur du sac, tu accrocheras les mousquetons et éventuellement une petite scie pour les branches. Le sac doit être suspendu à l'aide d'un mousqueton à la sangle la plus élevée. De cette manière, tu peux saisir facilement les prises d'escalade.

Conseil:

pour passer à la sangle suivante, tu auras besoin d'une cordelette de 70cm et d'un second mousqueton. Attache les sangles à l'aide d'un nœud de tête d'alouette puis suspend- les avec un mousqueton à ton sac »OrangUtan«.

Les points suivants sont particulièrement importants:

L'utilisation des Monkeys est une forme de sport d'escalade qui doit être pratiquée par des personnes ayant déjà une expérience de la grimpe ou encadrées par des professionnels. Sans autre matériel d'assurage l'utilisation des Monkeys est limitée à une hauteur de 3m. Dans tous les cas, l'utilisation d'un matelas crash-pad est fortement recommandée pour éviter d'éventuelles blessures.

A cause des risques d'usure, l'équipement personnel doit être en permanence contrôlé et le cas échéant remplacé. Au-delà de 3m de hauteur: concernant la sécurité du partenaire, le fait de se décorder, etc. c'est le règlement en vigueur des sports d'escalade qui s'applique.

Lors du démontage des Monkeys retenir la sangle de fixation à son extrémité avant de relâcher la boucle. Les Monkeys possèdent une certaine résistance au glissement mais peuvent lâcher dans certaines circonstances défavorables (prises lourdes, relâchement brusque). Une autre possibilité serait également de détendre les sangles et ensuite de les faire glisser (avec les Monkeys) le long du tronc d'arbre. Durant cette opération, il faut veiller à ce que personne ne soit sous l'arbre. Le port du casque est donc fortement recommandé. Si les Monkeys restent

plusieurs jours sur l'arbre, penses à détendre les sangles pour ne pas l'endommager. Il suffit, lors de la descente, de pousser les Monkeys environ. 3cm vers le haut.

Pour conserver longtemps en bon état tes Monkeys et prises d'escalade, il est recommandé de les ranger soigneusement (un a un) après utilisation.

Nous ne pouvons en aucun cas être tenu responsables des accidents survenant lors de l'utilisation des Monkeys.

Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir avec vos Monkeys! Pour de plus amples informations concernant nos ateliers, consulter notre site internet



Calcul de la hauteur pour l'installation d'un set Monkey

Exemple: Je suis intéressée par le set Monkey »Basic«. À quelle hauteur j'arrive avec ce set?

1. Définir la distance /l'écart entre les sangles:

- Pour les enfants, une distance de 30 -35cm entre les sangles est idéale
- Pour les adultes, un écart de 40-50cm est conseillé.

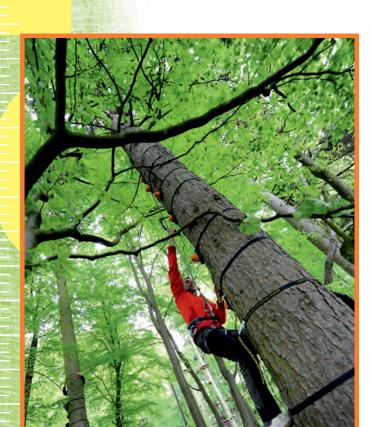
2. Vérifier le contenu du set:

- La hauteur à atteindre est définie par le nombre de sangles de fixation dans un set.
- Le set »Basic« inclut 10 sangles.
- Avec 10 sangles une hauteur d'environ 4 mètres est atteinte ($10 \times 0.4m = 4m$).

3. Comment grimper plus haut?

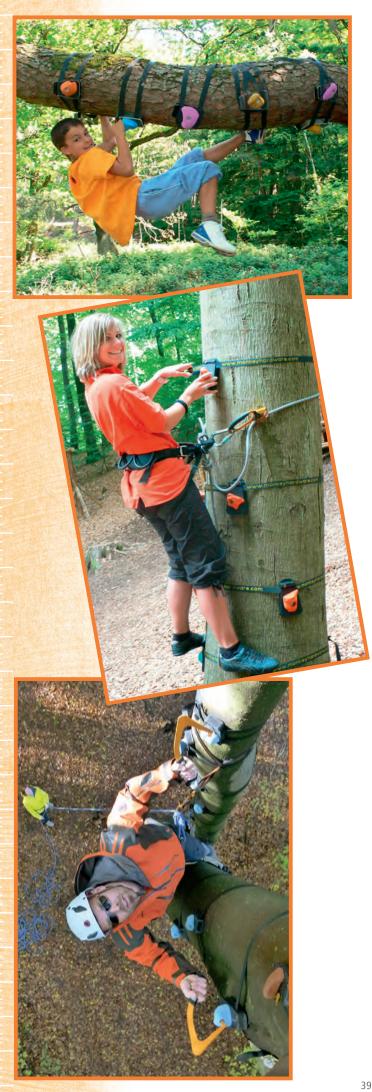
Il y a plusieurs possibilités:

- Avec le set »Starter« la hauteur s'élève de 80cm.
 Dans le set »Starter« il y a 2 sangles et 4 Monkeys sans prises, puisque les Monkeys servent uniquement pour l'entrée dans la voie.
- La distance entre les sangles peut être augmentée, l'escalade devient alors plus difficile.
- D'autres sangles, Monkeys et prises peuvent être ajoutées selon l'envie.
- Pour avoir du fun, vous n'êtes pas obligés de grimper très haut. Les Monkeys peuvent être fixés sur une hauteur limitée et vous avez alors la possibilité de monter sans protection (Escalade de bloc ou »bouldering«). Dans ce cas, nous conseillons vivement l'utilisation d'un Crash Pad pour éviter les blessures.



80

40





Monkeys ® dans la nature –

Règles et bons tuyaux

Afin de rendre possible l'harmonie entre les hommes, les animaux et les plantes et pour éviter de porter inutilement préjudice à la grimpe vous devez respecter certains points importants:

- Respectez les interdictions de stationnement. Laissez dégagées les voies d'accès pour les véhicules de secours.
- Restez sur les sentiers balisés pour ménager la végétation.
 Respectez la propriété privée.
- Emportez vos ordures (les mégots également) avec vous et ne les jetez pas dans la nature.
- Evitez de faire du bruit pour ne pas déranger les autres et les animaux.
- Choisissez uniquement des arbres adaptés à la grimpe et assurez-vous de ne pas porter préjudice aux arbres. La casse ou la coupe de branche sont interdites.
- Evitez de causer des dommages à l'écorce des arbres.
 Ne grimpez pas sur des arbres où nichent des oiseaux (évitez par exemple ceux avec des trous de pics). Si vous n'êtes pas sûr de la bonne condition de l'arbre choisi, choisissez-en un autre pour éviter des risques inutiles et pour ménager la nature.

Les points suivants sont particulièrement importants:

- L'utilisation des Monkeys est une forme de sport d'escalade et doit être pratiquée par des personnes ayant déjà une expérience de la grimpe ou encadrées par des professionnels.
- Sans autre dispositif de sécurité, l'utilisation des Monkeys est limitée à une hauteur de 3m.
- Dans tous les cas, l'uti<mark>lisation d'un mat</mark>elas crash-pad est fortement recomma<mark>ndée pour éviter d</mark>es blessures.
- A cause des risques d'usure, l'équipement personnel doit être en permanence contrôlé et le cas échéant remplacé.
- Au-delà de 3m de hauteur:
 concernant la sécurité du partenaire, le fait de se
 décorder, etc. c'est le règlement en vigueur des sports
 d'escalade qui s'applique.

Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir avec les Monkeys!

Distribution et contacts:

AU: www.adventuredevelopments.com

Tel: +61-0488662734

B+NL: www.aap-climbing.com

Tel: +31-243737238

CZ: www.pavouci.cz

tel: +420-607172779

China: www.8a.nu

tel: +86-15172219876

DK: www.sikringsagenten.dk

tel: +45-98545433

ES: 1) www.fixeclimbing.com tel: +34-938550042

2) www.cmoproyectos.com tel: +34-913501564

FI: 1) www.pro-kiipeily.fi tel: +35-8503438721

2) www.kannonnokka.com Tel: +358 45 139 41 88

FR:1) www.spsfilets.fr tel: +33-231788276

2) www.croque-montagne.fr tel: +33-475482664

HU: www.mentalpin.hu tel: +36-209355916

IR: www.theadventureislands.com tel:+353-9826907

tel.+353-9626907

IT: 1) www.verdeverticale.net tel: +39-3486709094

2) www.acropark.it tel:+33-3491216770

JP: www.pajapan.com tel: +3-34068804

KR: www.irope.kr

tel: +82-7088334665

PL: TNT Darius

UK:

tel: +48 602 108 569

SE: www.aventyrsupplevelser.com

tel: +46-1161175

TW: www.eptaiwan.com.tw

tel: +886-0225988306

UA: www.alpinpark.com.ua tel:+38-0443837553

www.adventureclimbrescue.co.uk

tel: +44-08446931581

USA: www.ropesparkequipment.com

tel: +1-2032604111



	Vue d'ensemble						
		- Sets	<u>=</u>	50			
	Art. Nr.	Monkey- Sets	Typ sangle	Monkeys	Prises		
	1101221 1101222	Basic 2,2m	Boucle Cliquet	20 20	20 20		
	1101222	Basic 3,2m	Boucle	20	20		
	1101322		Cliquet	20	20		
	1416221	Wellness 2,2m	Boucle	20	20		
	1416222 1416321	Wellness 3,2m	Cliquet Boucle	20 20	20 20		
	1416322	Weiliness 5,2111	Cliquet	20	20		
	1102221	Relax 2,2m	Boucle	20	20		
	1102222 1102221	Relax 3,2m	Cliquet Boucle	20 20	20 20		
	1102221	neidx 3,2111	Cliquet	20	20		
	1204221	Stone Pulse 2,2m	Boucle	30	30		
	1204222	<i>(</i> , p. 1, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2, 2,	Cliquet	30	30		
	1204321 1204322	Stone Pulse 3,2m	Boucle Cliquet	30 30	30 30		
	1406221	Mini-Kids 2,2m	Boucle	13	10		
	1406321	Mini-Kids 3,2m	Boucle	13	10		
	1407221 1407321	Zoo 2,2m Zoo 3,2m	Boucle Boucle	13 13	10 10		
	1408221	School 2,2m	Boucle	14	14		
	1408222		Cliquet	14	14		
	1408321	School 3,2m	Boucle	14	14		
	1408322 1409221	High School 2,2m	Cliquet Boucle	14 24	14 20		
	1409222	g.: 3c.:001 2,2	Cliquet	24	20		
	1409321	High School 3,2m	Boucle	24	20		
	1409322 1410221	Camp 2,2m	Cliquet Boucle	24 27	20 25		
	1410221	Camp 2,2m	Cliquet	27	25		
	1410321	Camp 3,2m	Boucle	27	25		
	1410322 1411000	MayiCamp	Cliquet	27	25		
	1411000	MaxiCamp PlusCamp	sans sans	25 25	25 25		
	1413221	TreeTop 2,2m	Boucle	42	40		
	1413222	T T 22	Cliquet	42	40		
	1413321 1413322	TreeTop 3,2m	Boucle Cliquet	42 42	40 40		
	1414221	Team 3x9 2,2m	Boucle	66	60		
	1414222		Cliquet	66	60		
	1414321 1414322	Team 3x9 3,2m	Boucle Cliquet	66 66	60 60		
	1415221	Team 4x9 2,2m	Boucle	88	80		
	1415222		Cliquet	88	80		
	1415321 1415322	Team 4x9 3,2m	Boucle Cliquet	88 88	80 80		
	1102201	Starter Kit 2,2 m	Boucle	4	00		
	1102202		Cliquet	4			
	1103201	Starter Kit 3,2 m	Boucle	4			
	1103202 1103501	Starter Kit 3,5 m	Cliquet Cliquet	4 4			
	1105221	Gym 2,2m	Boucle	10	10		
	1105222		Cliquet	10	10		
	1105321 1105322	Gym 3,2m	Boucle Cliquet	10 10	10 10		
	1417221	Champignon 2,2 m	Boucle	20	20		
	1417221		Cliquet	20	20		
	1417321 1417321	Champignon 3,2 m	Boucle Cliquet	20 20	20 20		
	1520221	Rock & Ice 2,2 m	Boucle	20	20		
	1520222		Cliquet	20	20		
	1520321 1520322	Rock & Ice 3,2 m	Boucle	20 20	20 20		
42	Sous réserve de m	odifications	Cliquet	20	20		

rcle	luet		sport erie	_		L	
Sangles Boucle	Sangles Cliquet		Sac de transport pour le matériel	Mousqueton	llen	Clé Allen en forme de T	Utilisation
Sang	Sang	Vis	Sac d pour	Mous	Clé Allen	Clé Al en fo	Uŧilis
10	10	20 20	1	1	1		B B
10		20	1	1	1		В
10	10	20 20	1	1	1		B B
10	10	20 20	1 1	1 1	1 1		B B
10	10	20 20	1	1	1		B B
10	10	20 20	1	1 1	1 1		B B
15	10	20	1	1	1		B B
	15	30	1	1	1		В
15	15	30 30	1	1 1	1		B B
6 6		10 10	1 1		1 1		B B
6 6		10 10	1 1		1		B B
7	7	14 14	1	1 1	1		B B
7	7	14 14	1	1	1		В
12		20	1	1	1		ВВ
12	12	20 20	1 1		1 1		B B
27	12	20 25	1		1		B A
27	27	25 25	1		1 1		A A
	27	25 25	1		1		A B
42		25	1			4	В
42	42	40 40	2			1	A A
42	42	40 40	2 2			1 1	A A
66	66	60 60	3			1 1	A A
66	66	60 60	3			1 1	A A
88	88	80 80	4			1	A A
88		80	4			1	Α
2	88	80	4			1	А
2	2						
	2						
5	5	10 10	1		1 1		B B
5	5	10 10	1		1		B B
10	10	20	1 1	1	1 1		B B
10		20	1	1	1		В
20	10	20	1	1	1		B A
20	20	20 20	1		1 1		A A
	20	20	1		1		A 43



Prix Monkey-Sets valable à 28.02.2016

Sous réserve de modifications.



Monkey Hardware GmbH

Dr.-H.-W.-Gehlen-Str. 2 D-66879 Reichenbach-Steegen info@monkeyhardware.de Tel. +49 (0)631 - 8923 8923 Fax +49 (0)631 - 8923 8925 ID-TVA DE254670190

		excl. TVA
No. d`article	Monkey-Sets	prix €
4400004	Otanta Kit O Om firsting autable manta	20.00
1102201	Starter Kit 2,2m fixation autobloquante	39,92
1102202	Starter Kit 2,2m fixation cliquet	47,06
1103201	Starter Kit 3,2m fixation autobloquante	41,93
1103202	Starter Kit 3,2m fixation cliquet	48,32
1103501	Starter Kit 3,5m fixation cliquet	50,42
1101221	Monkey-Set "Basic" fixation autobloquante 2,2m	319,24
1101222	Monkey-Set "Basic" fixation cliquet 2,2m	352,10
1101321	Monkey-Set "Basic" fixation autobloquante 3,2m	331,93
1101322	Monkey-Set "Basic" fixation cliquet 3,2m	365,55
4440004	III - 0 - 1111 - 11 - 11 - 11 - 11 - 11	005.00
1416221	Monkey Set "Wellness" fixation autobloquante 2,2m	335,29
1416222	Monkey Set "Wellness" fixation cliquet 2,2m	373,95
1416321	Monkey Set "Wellness" fixation autobloquante 3,2m	343,70
1416322	Monkey Set "Wellness" fixation cliquet 3,2m	382,35
1102221	Monkey Set "Relax" fixation autobloquante 2,2m	315,13
1102222	Monkey Set "Relax" fixation cliquet 2,2m	348,74
1102321	Monkey Set "Relax" fixation autobloquante 3,2m	335,29
1102322	Monkey Set "Relax" fixation cliquet 3,2m	361,34
1204221	Monkey Set "Stone Pulse" fixation autobloquante 2,2m	407,56
1204222	Monkey Set "Stone Pulse" fixation cliquet 2,2m	469,75
1204321	Monkey Set "Stone Pulse" fixation autobloquante 3,2m	419,33
1204322	Monkey Set "Stone Pulse" fixation cliquet 3,2m	478,99
1406221	Monkey Set "Minikids" fixation autobloquante 2,2m	168,03
1406321	Monkey Set "Minikids" fixation autobloquante 3,2m	176,47
1400321	Indincy det Willindas Inzation autobioquante 3,211	170,47
1407221	Monkey Set "Zoo" fixation autobloquante 2,2m	192,44
1407321	Monkey Set "Zoo" fixation autobloquante 3,2m	200,84
1107001		150 50
1105221	Monkey Set "Gym" fixation autobloquante 2,2m	159,58
1105222	Monkey Set "Gym" fixation cliquet 2,2m	176,47
1105321	Monkey Set "Gym" fixation autobloquante 3,2m	167,98
1105322	Monkey Set "Gym" fixation cliquet 3,2m	184,87
1408221	Monkey Set "School" fixation autobloquante 2,2m	210,00
1408222	Monkey Set "School" fixation cliquet 2,2m	231,09
1408321	Monkey Set "School" fixation autobloquante 3,2m	218,40
1408322	Monkey Set "School" fixation cliquet 3,2m	243,61
1409221	Monkey Set "High School" fixation autobloquante 2,2m	335,29
1409222	Monkey Set "High School" fixation cliquet 2,2m	385,71
1409321	Monkey Set "High School" fixation autobloquante 3,2m	352,94
1409322	Monkey Set "High School" fixation cliquet 3,2m	399,16

Coordonnées bancaires:

Prix Monkey-Sets

valable à 28.02.2016 Sous réserve de modifications.



Monkey Hardware GmbH

Dr.-H.-W.-Gehlen-Str. 2 D-66879 Reichenbach-Steegen info@monkeyhardware.de Tel. +49 (0)631 - 8923 8923 Fax +49 (0)631 - 8923 8925 ID-TVA DE254670190

		excl. TVA	
No. d`article	Monkey-Sets	prix €	
1410221	Monkey Set "Camp" fixation autobloquante 2,2m	453,78	
1410222	Monkey Set "Camp" fixation cliquet 2,2m	537,82	
1410321	Monkey Set "Camp" fixation autobloquante 3,2m	474,79	
1410322	Monkey Set "Camp" fixation cliquet 3,2m	563,03	
1411000	Monkey Set "MaxiCamp"	256,30	
1412000	Monkey Set "PlusCamp"	273,11	
1413221	Monkey Set "Treetop" fixation autobloquante 2,2m	730,25	
1413222	Monkey Set "Treetop" fixation cliquet 2,2m	857,14	
1413321	Monkey Set "Treetop" fixation autobloquante 3,2m	773,11	
1413322	Monkey Set "Treetop" fixation cliquet 3,2m	898,32	
1414221	Monkey Set "Team 3x9" fixation autobloquante 2,2m	1.084,03	
1414222	Monkey Set "Team 3x9" fixation cliquet 2,2m	1.268,91	
1414321	Monkey Set "Team 3x9" fixation autobloquante 3,2m	1.126,05	
1414322	Monkey Set "Team 3x9" fixation cliquet 3,2m	1.310,92	
		<u> </u>	
1415221	Monkey Set "Team 4x9" fixation autobloquante 2,2m	1.428,57	
1415222	Monkey Set "Team 4x9" fixation cliquet 2,2m	1.672,27	
1415321	Monkey Set "Team 4x9" fixation autobloquante 3,2m	1.478,99	
1415322	Monkey Set "Team 4x9" fixation cliquet 3,2m	1.747,90	
1417221	Monkey-Set "Champignon" fixation autobloquante 2,2m	319,24	1
1417222	Monkey-Set "Champignon" fixation cliquet 2,2m	352,10	"CW!
1417321	Monkey-Set "Champignon" fixation autobloquante 3,2m	331,93	MEAN
1417322	Monkey-Set "Champignon" fixation cliquet 3,2m	365,55	NEW!
1520221	Monkey Set "Rock & Ice" fixation autobloquante 2,2m	368,91	
1520222	Monkey Set "Rock & Ice" fixation cliquet 2,2m	402,52	
1520321	Monkey Set "Rock & Ice" fixation autobloquante 3,2m	385,71	
1520322	Monkey Set "Rock & Ice" fixation cliquet 3,2m	419,33	
200010	Tree Tool 1pcs. "Rock & Ice" et "Mushroom"	68,91	
210002	Sac tyrolien OrangUtan	83,99	NEW!
210008	Sac "Cube"	16,76	
39010	Nettoyant "Benky Gripwash" 10l	71,43	